

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN
EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

VERSIÓN CORREGIDA

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
18 de Agosto de 2005 (18.08.2005)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2005/076000 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes⁷:
G01N 33/564, 33/566, C07K 14/705

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2005/000046

(22) Fecha de presentación internacional:
3 de Febrero de 2005 (03.02.2005)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
P200400269 6 de Febrero de 2004 (06.02.2004) ES

(71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo US):
PROYECTO DE BIOMEDICINA CIMA, S.L. [ES/ES];
Avda. Carlos III, 36 - 1º Dcha., 31003 Pamplona, Navarra
(ES).

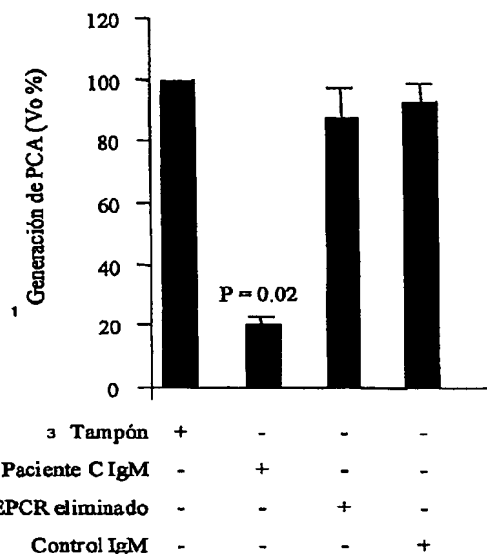
(72) Inventores; e

(75) Inventores/Solicitantes (para US solamente): **HER-
MIDA SANTOS, José** [ES/ES]; Fundación para la
Investigación Médica Aplicada, FIMA, Avda. Pío XII,
55, 31008 Pamplona (Navarra) (ES). **MONTES DIAZ,
Ramon** [ES/ES]; Fundación para la Investigación Médica
Aplicad, FIMA, Avda. Pío XII, 55, 31008 Pamplona
(Navarra) (ES). **HURTADO LINARES, Verónica**

[Continúa en la página siguiente]

(54) Title: METHOD FOR ASSESSING RISK OF AND PREDISPOSITION TO DEVELOPMENT OF A PATHOLOGY RE-
LATED TO THE PRESENCE OF ANTI-EPCR AUTOANTIBODIES

(54) Título: MÉTODO PARA EVALUAR EL RIESGO Y LA PREDISPOSICIÓN A DESARROLLAR UNA PATOLOGÍA RE-
LACIONADA CON LA PRESENCIA DE AUTOANTICUERPOS FRENTE A EPCR



(57) Abstract: The present invention relates to a method for detecting the presence of high levels of autoantibodies against protein C/activated protein C endothelial receptor (EPCR). The invention is characterised in that it comprises *in vitro* detection and quantification of anti-EPCR autoantibodies in a sample.

(57) Resumen: La presente invención se refiere a un método para detectar la presencia de niveles elevados de autoanticuerpos frente al receptor endotelial de la PC/PC activada (EPCR), caracterizado porque comprende la detección y cuantificación *in vitro* de autoanticuerpos frente al EPCR en una muestra.

1 GENERATION OF PCA (VOL %)
3 BUFFER
4 PATIENT C IGM
5 PATIENT C ANTI-EPCR IGM ELIMINATED
6 CONTROL IGM

WO 2005/076000 A1



[ES/ES]; Fundación para la Investigación Médica Aplicada, FIMA, Avda. Pío XII, 55, 31008 Pamplona (Navarra) (ES).

- (74) **Mandatario:** UNGRÍA LÓPEZ, Javier; Avda. Ramón y Cajal, 78, E-28043 Madrid (ES).

- (81) **Estados designados** (*a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección nacional admisible*): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) **Estados designados** (*a menos que se indique otra cosa, para toda clase de protección regional admisible*): ARIPO

(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publicada:

— *con informe de búsqueda internacional*

- (48) **Fecha de publicación de esta versión corregida:**

27 de Octubre de 2005

- (15) **Información sobre la corrección:**

véase la Gaceta del PCT No. 43/2005 de 27 de Octubre de 2005, Sección II

Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.